

Отчет по лабораторной работе №3

Дисциплина архитектура компьютера

Паласиос Фелипе

Содержание

1	Цель работы	5
2	Задание	6
3	Выполнение лабораторной работы	8
4	Выводы	11
	Список литературы	12

Список иллюстраций

3.1	каталог arch-рс и обновляю репозиторий с помощью команды . .	8
3.2	переход в каталог	8
3.3	компиляция шаблона reoprт	9

Список таблиц

1 Цель работы

Целью работы является освоение процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown.

2 Задание

1. Откройте терминал
2. Перейдите в каталог курса сформированный при выполнении лабораторной работы No2: `cd ~/work/study/2023-2024/“Архитектура компьютера”/arch-rc/` Обновите локальный репозиторий, скачав изменения из удаленного репозитория с помощью команды `git pull`
3. Перейдите в каталог с шаблоном отчета по лабораторной работе No 3 `cd ~/work/study/2023-2024/“Архитектура компьютера”/arch-rc/labs/lab03/report`
4. Проведите компиляцию шаблона с использованием Makefile. Для этого введите команду `make` При успешной компиляции должны сгенерироваться файлы `report.pdf` и `report.docx`. Откройте и проверьте корректность полученных файлов.
5. Удалите полученные файлы с использованием Makefile. Для этого введите команду `make clean` Проверьте, что после этой команды файлы `report.pdf` и `report.docx` были удалены.
6. Откройте файл `report.md` с помощью любого текстового редактора, например `gedit` `gedit report.md` Внимательно изучите структуру этого файла. Архитектура ЭВМ
7. Заполните отчет и скомпилируйте отчет с использованием Makefile. Проверьте корректность полученных файлов. (Обратите внимание, для кор-

ректного отображения скриншотов они должны быть размещены в каталоге image)

8. Загрузите файлы на Github. `cd ~/work/study/2023-2024/“Архитектура компьютера”/arch-pc` `git add .` `git commit -am ‘feat(main): add files lab-3’` `git push`

3 Выполнение лабораторной работы

1. Открываю терминал и перехожу в рабочий каталог arch-pc и обновляю репозиторий с помощью команды git pull (рис. 3.1).

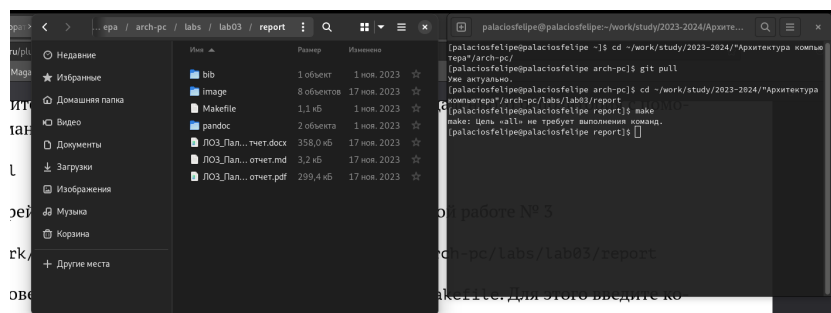


Рис. 3.1: каталог arch-pc и обновляю репозиторий с помощью команды

2. Перехожу в каталог с шаблоном отчета по лабораторной работе №3 и выполняю компиляцию (рис. 3.2).

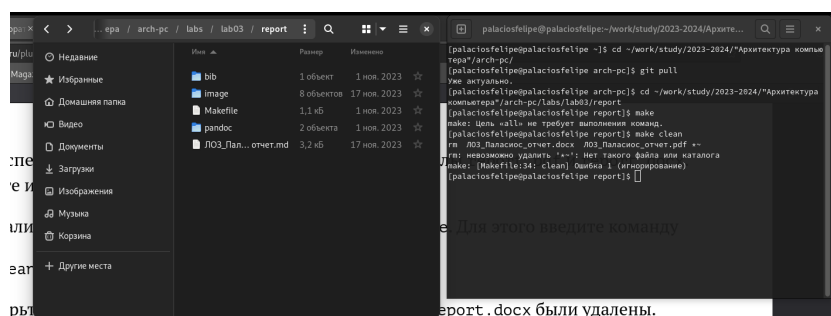
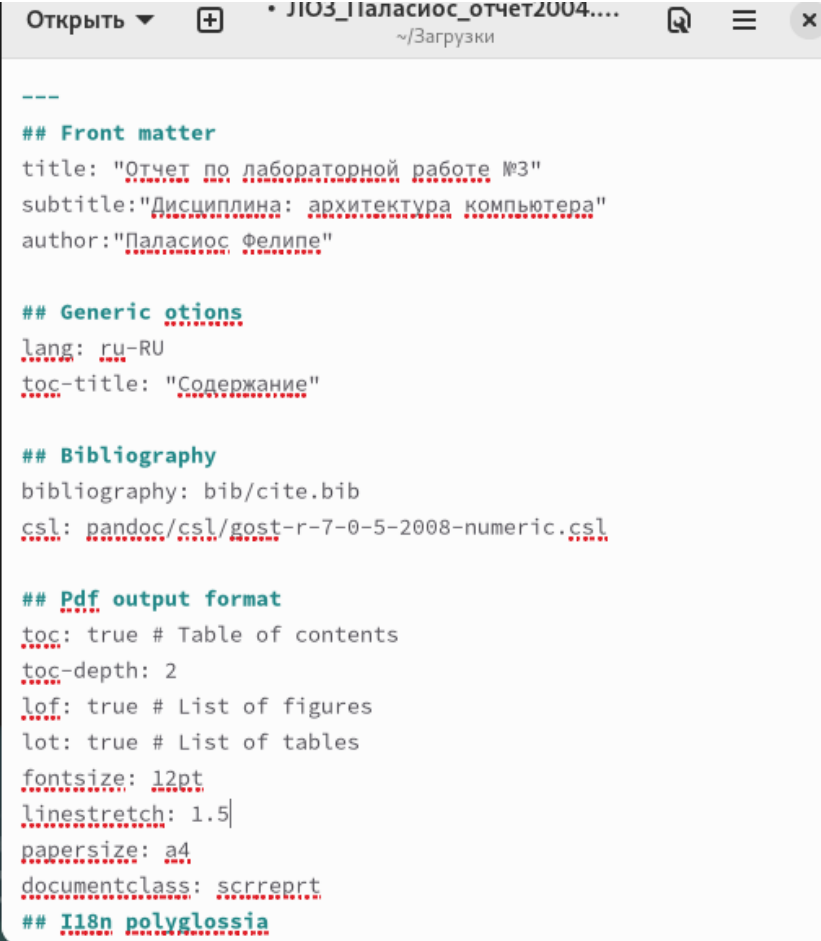


Рис. 3.2: переход в каталог

3. Проверяю выполнена ли компиляция (рис. 3.3).



```
---  
## Front matter  
title: "Отчет по лабораторной работе №3"  
subtitle: "Дисциплина: архитектура компьютера"  
author: "Паласиос Фелипе"  
  
## Generic options  
lang: ru-RU  
toc-title: "Содержание"  
  
## Bibliography  
bibliography: bib/cite.bib  
csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl  
  
## Pdf output format  
toc: true # Table of contents  
toc-depth: 2  
lof: true # List of figures  
lot: true # List of tables  
fontsize: 12pt  
linestretch: 1.5  
papersize: a4  
documentclass: scrreprt  
## I18n polyglossia
```

Рис. 3.3: компиляция шаблона reoprт

4. Выполняю удаление новых компилированных файлов и сразу проверяю удаление.
5. Открываю файл report.md с помощью текстового редактора и делаю отчет по лабораторной работе.
6. Откройте файл report.md с помощью любого текстового редактора, например gedit gedit report.md Внимательно изучите структуру этого файла. Архитектура ЭВМ
7. Заполните отчет и скомпилируйте отчет с использованием Makefile. Проверьте корректность полученных файлов. (Обратите внимание, для кор-

ректного отображения скриншотов они должны быть размещены в каталоге image)

8. Загрузите файлы на Github. `cd ~/work/study/2023-2024/“Архитектура компьютера”/arch-pc` `git add .` `git commit -am ‘feat(main): add files lab-3’` `git push`

4 Выводы

Были получены навыки по работе с языком разметки Markdown

Список литературы